

KONVERTOR PLANET VC-232G



Cena celkem:

3 958 Kč**(bez DPH: 3 271 Kč)**

Kód zboží:

NETPLA1259

Part No.:

VC-232G

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

PLANET VC-232G

Ethernet po koaxiálním vedení (technologie VDSL2). 1x LAN RJ-45, 1x VDSL2 BNC (koaxiální). Transparentní bridge. G.993.2 VDSL2, G.993.5 G.Vectoring + G.INP. Napájení DC 5 V/ 2 A (zdroj je součástí balení).

Kapacitně 200/100 Mbps na 200 m. Dosah až 1,4 km. Nastavení DIP přepínači, volitelně Master (CO) / Slave (CPE).

LRE (Long Reach Ethernet) konvertor ethernetu na VDSL2 (Very-high-data-rate Digital Subscriber Line 2) konvertor ethernetu dovoluje přenést data koaxiálním vedením až 200 Mbitů/s na 200 m nebo 30 Mbitů/s do vzdálenosti až 1,4 km, přenosové rychlosti dle stavu a kvality použitého koaxiálního kabelu. Lze využít původní koaxiální rozvody včetně anténních. Zařízení je univerzální jako master (CO) / slave (CPE) jednotka, nastavení režimu přepínačem. Jednotka podporuje VDSL2 operační módy dle přenosových profilů "17a" a "30a", volbu dle "band Plan997" a G.993.5 G.Vectoring & G.INP postihující symetrický přenos dat vyšší rychlostí i na souběžném vedení.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Porty:

1x 10/100Base-TX, RJ-45

1x VDSL, BNC konektor, dosah 1,4 km

Podpora přenosu: až 9kB (JumboFrame)

Soulad s normami: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3p **Transparentní pro:** IEEE 802.1Q VLAN tag

Standard: ITU-T: G.993.1 - VDSL, G.997.1, G.993.2 - VDSL2 (profily 17a/30a), G.993.5 G. - Vectoring a G.INP, G.998

DIP přepínání: volba CPE/CO, volba modulace, volba komunikačního limitu, volba SNR

Napájení: z externího adaptéru, 5 V/2 A (zdroj je součástí balení)

Provozní teplota: 0 až 50 °C, vlhkost <90 %

Rozměry: 97 x 70 x 26 mm

Hmotnost: 185 g

Lze instalovat do šasi: MC-700, MC-1500R, MC-1500

Příklad dosahů a rychlostí (down/up Mb/s) na vedení s vodiči RG6 a lepších:

?200m ->95Mbps/200Mbps

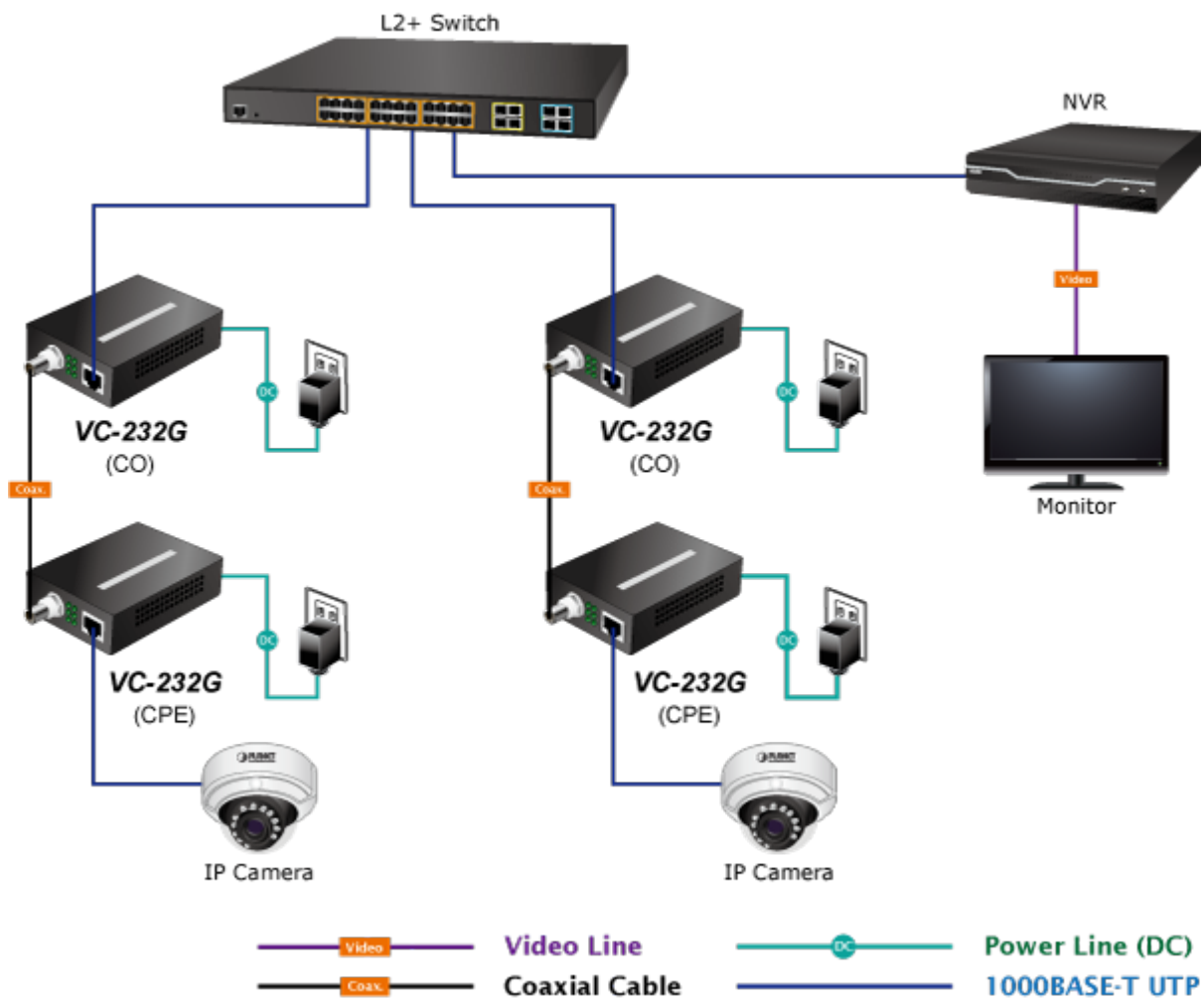
?400m ->82Mbps/175Mbps

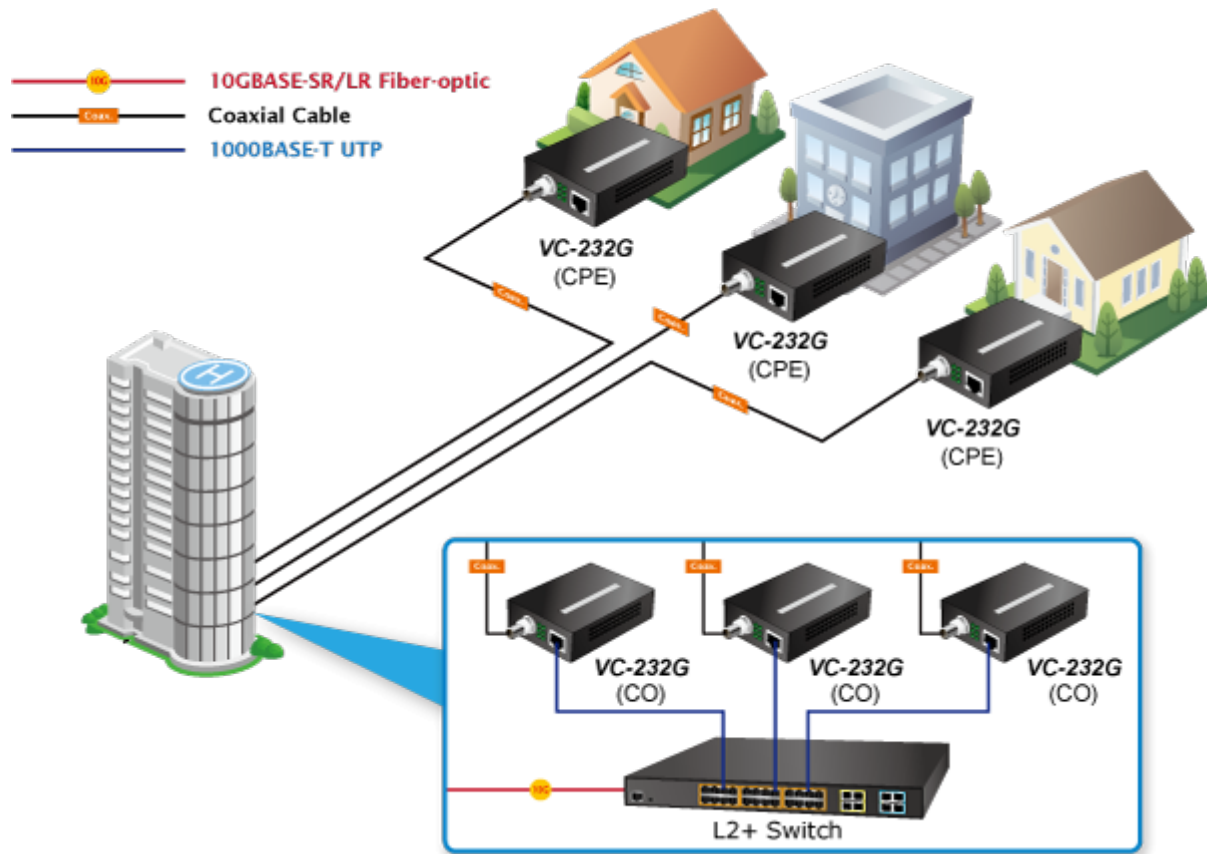
?600m ->59Mbps/151Mbps

?800m ->37Mbps/122Mbps

Příklady aplikací:

Point to Point Application





[Kompatibilní VDSL2 produkty](#)



[Ostatní download](#)